

DAFTAR PUSTAKA

1. Indonesia JK, Journal TI. Mengidentifikasi Faktor Gizi pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Kota Depok Tahun 2019. 2020;X(2):72–8.
2. Kementerian Kesehatan Indonesia. Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa. Kemenkes. 2020;21(1):1–9.
3. Hestiana DW. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Dalam Pengelolaan Diet Pada Pasien Rawat Jalan Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Kota Semarang. J Heal Educ. 2017;2(2):138–45.
4. Sutomo NHP. Pengaruh Konsumsi Tisane Daun Belimbing Wuluh Terhadap Perubahan Kadar Gula Dalam Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. J Keperawatan. 2023;27(3):146–8.
5. WHO. Diabetes Mellitus [Internet]. 2023. Available from: https://www.who.int/health-topics/diabetes?gclid=Cj0KCQIAtaOtBhCwARISAN_x-3IB9t9MIZxzUF127jlxIISSonNzQNms2Qcd7XbxLPXpMpWjwaXTiysaAmx7EALw_wcB#tab=tab_1
6. Care D, Suppl SS. 2. Classification and diagnosis of diabetes: Standards of medical care in diabetes-2021. Diabetes Care. 2021;44(January):S15–33.
7. Rasdianah N, Martodiharjo S, Andayani TM, Hakim L. Gambaran Kepatuhan Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Daerah Istimewa Yogyakarta The Description of Medication Adherence for Patients of Diabetes Mellitus Type 2 in Public Health Center Yogyakarta. 2016;5(4).
8. Suciati A, Alfian SD. Teknologi Digital Untuk Meningkatkan Kepatuhan Pengobatan Pada Pasien Diabetes Melitus: Review Artikel. J Fak Farm Univ Padjadjaran. 2022;16:213–21.
9. Jumrotul A, Wulan N, Ainun M, Permadi Y. Pengaruh Pelayanan Informasi Obat Leaflet Terhadap Tingkat Kepatuhan Pasien Diabetes Mellitus Kelas Prolanis Puskesmas. Pros Semin Nas UNIMUS. 2023;6(18):624–31.
10. East I. Kepatuhan Terhadap Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Jakarta Timur (The Compliance On Their Medication Of Type 2 Diabetes Mellitus Patients In The Public. 2020;6(1):94–103.
11. Setiani LA, Nurdin NM, Rakasiwi IA. Pengaruh Pemberian Pill Card Terhadap Kepatuhan Minum Obat Dan Tekanan Darah Pasien Hipertensi Di Rs Pmi Kota Bogor. FITOFARMAKA J Ilm Farm. 2021;11(1):51–66.
12. Widianingtyas A, Purbowati MR, Dewantoro L, Mustikawati IF. Hubungan Keikutsertaan Prolanis (Program Pengelolaan Penyakit Kronis) dengan Tingkat Efikasi Diri Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas 1 Kembaran. Muhammadiyah J Geriatr. 2021;1(2):33.
13. Payakumbuh DKK. Data tahun 2021 Dinas Kesehatan Kota Payakumbuh. 2021. p. 132.
14. Riskesdas Sumatra Barat. Laporan Provinsi Sumatera Barat Riskesdas 2018. Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (LPB). 2018. 1–478 p.
15. Edi IGMS. Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pasien Pada Pengobatan:

- Telaah Sistematis (Factors Affecting The Patient Adherence To Medical Treatment: A Systematic Review). *J Ilm Medicam*. 2015;1(1):1–8.
16. Islam MA, Nisa Z-U-, Almuzel AI, Al Afif HS, Al Rabia LH, Iqbal MS, et al. Concurrent validity of the Arabic version of General Medication Adherence Scale using two validated indirect adherence measures in Saudi patients with non-communicable diseases. *Saudi Pharm J* [Internet]. 2021 Aug;29(8):874–8. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1319016421001298>
 17. Arfania M, Hidayat SZPHZP, Amal S. Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pengobatan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Swasta Karawang. *J Pharmacopolium*. 2023;5(3):236–40.
 18. Lam WY, Fresco P. Medication Adherence Measures : An Overview. 2015;2015.
 19. Setiani LA, Hidayat A. Evaluasi Kepatuhan Pasien Pada Penggunaan Obat Antidiabetik Oral Dengan Metode Pill-Count dan MMAS-8 Di Rumah Sakit PMI Kota Bogor. *J Ilmu Terap Univ Jambi*. 2022;6:32–46.
 20. Aodina FW. Pemanfaatan Program Pengelolaan Penyakit Kronis. *Higeia J Public Heal Res Dev*. 2020;4(Special 4):864–74.
 21. Maisaroh L, Rosdiana W. Puskesmas Pangarengan Kabupaten Sampang Madura. *J Univ Semarang* [Internet]. 2020;1–8. Available from: <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/publika/article/download/33202/29774>
 22. BPJS. Panduan praktis Prolanis (Program pengelolaan penyakit kronis). BPJS Kesehatan. 2014;
 23. Mohan PL, Pharm M, Shaji S, Pharm D, Ashraf T, Pharm D, et al. Effectiveness of a reminder card system versus a mobile application to improve medication adherence among asthma patients in a tertiary care hospital. *J Taibah Univ Med Sci* [Internet]. 2018;13(6):541–6. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.jtumed.2018.10.001>
 24. Ariyani H, Julianti F, Muthaharrah M, Farmasi F, Muhammadiyah U, Card P. Efektifitas Edukasi Farmasis Menggunakan Leaflet Disertai Pill Pada Pasien Geriatri (Adherence On The Use Of Antihypertension Drug In Elderly Patients After Education Using Leaflets With Pill Card). 2023;7(1).
 25. Hami MA, Mosa AA, Hami IA, Saeed AY, Mohammed QO, Mousa MA, et al. Diagnostic values and trace element status in prediabetes and diabetes mellitus. *Clin Nutr Open Sci* [Internet]. 2023;52:193–201. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.nutos.2023.11.002>
 26. Antar SA, Ashour NA, Sharaky M, Khattab M, Ashour NA, Zaid RT, et al. Diabetes mellitus: Classification, mediators, and complications; A gate to identify potential targets for the development of new effective treatments. *Biomed Pharmacother* [Internet]. 2023;168:115734. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2023.115734>
 27. Widiyarsari KR, Wijaya IMK, Suputra PA. Diabetes Melitus Tipe 2: Faktor Risiko, Diagnosis, Dan Tatalaksana. *Ganesha Med*. 2021;1(2):114.
 28. Lestari, Zulkarnain, Sijid SA. Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan. *UIN Alauddin Makassar* [Internet]. 2021;(November):237–41. Available from: <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>

29. Gomez-Muñoz L, Dominguez-Bendala J, Pastori RL, Vives-Pi M. Immunometabolic biomarkers for partial remission in type 1 diabetes mellitus. *Trends Endocrinol Metab* [Internet]. 2023 Nov; Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1043276023002187>
30. Wang H, Yin W, Ma S, Wang P, Zhang L, Chen X, et al. Antenatal depression moderated the association between gestational diabetes mellitus and fetal hyperinsulinism. *Am J Obstet Gynecol MFM* [Internet]. 2023 Nov;5(11):101183. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S2589933323003257>
31. Journal JN, Kep NDS, Mila V, Mursalin O. Gambaran Diabetes Melitus Gestasional Pada Ibu Hamil di RSUD Prof. Dr. H. Aloe Saboe Kota Gorontalo. 2020;2(1):124–30.
32. Rahmawati A, Syaiful Bachri. *Jurnal Kesehatan dr. Soebandi. J Kesehat dr Soebandi.* 2018;7(2).
33. Kurniawaty E. *Diabetes Mellitus. Fac Med Lampung Univ.* 2014;4(7):114–9.
34. Rahmasari I, Wahyuni ES. Efektivitas memordoca carantia (pare) terhadap penurunan kadar glukosa darah 1,2. *J Ilm Rekam Medis dan Inform Kesehat.* 2019;9(1):57–64.
35. Nuraisyah F. Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2. *J Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah.* 2018;13(2):120–7.
36. Xuetong Ni, Chao Tong, Aheyeerke Halengbieke, Tengrui Cao, Jianmin Tang, Lixin Tao, Deqiang Zheng, Yumei Han, Qiang Li XY. Association between nonalcoholic fatty liver disease and type 2 diabetes: A bidirectional two-sample mendelian randomization study. *Diabetes Res Clin Pract.* 2023;206.
37. Hardianto D. Telaah Komprehensif Diabetes Melitus: Klasifikasi, Gejala, Diagnosis, Pencegahan, Dan Pengobatan. *J Bioteknol Biosains Indones.* 2021;7(2):304–17.
38. Suprpti B, Izzah Z, Anjani AG, Andarsari MR, Nilamsari WP, Nugroho CW. Prevalence of medication adherence and glycemic control among patients with type 2 diabetes and influencing factors: A cross-sectional study. *Glob Epidemiol* [Internet]. 2023Dec;5:100113. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S2590113323000160>
39. Kemenkes. *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tatalaksana Diabetes Mellitus Tipe 2 Dewasa.* 2022;
40. Bhatt H, Saklani S, Upadhayay K. Anti-oxidant and anti-diabetic activities of ethanolic extract of *Primula Denticulata* Flowers. *Indones J Pharm.* 2016;27(2):74–9.
41. Chiaranai C, Chularee S, Saokaew S, Bhatarasakoon P, Umnuaypornlert A, Chaomuang N, et al. Affiliations : Institute of Nursing , Suranaree University of Technology , Division of Social and Administrative Pharmacy , Department Unit of Excellence on Clinical Outcomes Research and Outcomes Research and Therapeutic Safety (Cohorts), School Facul. *Int J Nurs Stud Adv* [Internet]. 2023;100169. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.ijnsa.2023.100169>
42. Kazhiyev S, Kaumbekova S, Shah D. Results in Engineering Malic acid-based deep eutectic solvent and its application in Insulin ' s structural stability. *Results Eng* [Internet]. 2023;20(October):101529. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.rineng.2023.101529>

43. Jannie Toft Damsgaard Nørlev, Ole Hejlesen Morten Hasselstrøm Jensen Hangaard S. Quantification of insulin adherence in adults with insulin-treated type 2 diabetes: A systematic review. *Diabetes Metab Syndr Clin Res Rev.* 2023;17(12).
44. Soelistijo S. Pedomana Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021. *Glob Initiat Asthma* [Internet]. 2021;46. Available from: www.ginasthma.org.
45. Ang WC, Lah JC, Zulkepli N, Sukri N, Rosedi A. Home Medication Review by Hospital Tuanku Fauziah: Carers' Perspectives. *Int J Hum Heal Sci* [Internet]. 2021 Mar 5;5:24. Available from: <https://ijhhsfima.web.info/index.php/IJHHS/article/view/315>
46. Arnanda QP, Barliana MI. Artikel Review: Bentuk Kolaborasi Interprofesional Apoteker Dalam Meningkatkan Luaran Terapi Pasien. *Farmaka.* 2021;19(3):19–29.
47. Chandrasekhar D, Joseph E, Ghaffoor FA, Thomas HM. Role of pharmacist led home medication review in community setting and the preparation of medication list. *Clin Epidemiol Glob Heal* [Internet]. 2019 Mar;7(1):66–70. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S2213398418300034>
48. Roberts MS. Home Medicines Review [5]. *J Pharm Pract Res.* 2018;34(2):159.
49. B. Srinivas, G. Shivram, M. Swapnali C, Pratibha, B. Sagar VK. Betterment of Patient to Get Optimal Health Outcomes through Home Medicines Review (HMR). *Int J Pharm Res All Sci.* 2014;3(3):10–6.
50. Health Consult Pty Ltd. Initial Evaluation of Sixth Community Pharmacy Agreement Medication Management Programs: Home Medication Review. *Commonw Dep Heal.* 2017;
51. Rosyida L, Priyandani Y, Sulistyarini A, Nita Y. Kepatuhan Pasien Pada Penggunaan Obat Antidiabetes Dengan Metode Pill-Count Dan Mmas-8 Di Puskesmas Kedurus Surabaya. 2015;2(2):36–41.
52. Grymonpre RE, Didur CD, Montgomery PR, Sitar DS. Pill count, self-report, and pharmacy claims data to measure medication adherence in the elderly. *Ann Pharmacother.* 1998;32(7–8):749–54.
53. Fari I, Nasution S, Kurniansyah D, Priyanti E. Analysis of public health center services (puskesmas). 2021;18(4):527–32.
54. rita nova. Hubungan Jenis Kelamin, Olah Raga Dan Obesitas Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia. *Jik- J Ilmu Kesehat.* 2018;2(1):93–100.
55. Efriani L. Hubungan Karakteristik dengan Kepatuhan Minum Obat Antidiabetes Pasien Diabetes Melitus di Pelayanan Kesehatan Kota Cirebon. *Borneo J Pharmascientech.* 2022;6(2):75–9.
56. Komariah K, Rahayu S. Hubungan Usia, Jenis Kelamin Dan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Gula Darah Puasa Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Klinik Pratama Rawat Jalan Proklamasi, Depok, Jawa Barat. *J Kesehat Kusuma Husada.* 2020;(Dm):41–50.
57. Ningrum DK, Artikel I. *HIGEIA JOURNAL OF PUBLIC HEALTH.* 2020;4(Special 3):492–505.

58. Sitompul YN, Outcomes L. Linear Satu Variabel Pada Siswa Kelas Vii Smp Negeri. 2021;4(3):380–2.
59. Pratama YK, Yuswar MA, Nugraha F. Gambaran Kualitas Hidup Pasien Diabetes Melitus Menggunakan Instrumen DQLCTQ Studi Kasus : Puskesmas X Kota Pontianak. *Indones J Pharm Educ.* 2023;3(3):2775–3670.
60. Isnaini N, Ratnasari R. Faktor risiko mempengaruhi kejadian Diabetes mellitus tipe dua. *J Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah.* 2018;14(1):59–68.
61. Pambudi DB, Safitri WA, Muthoharoh A. Potensi Penyakit Penyerta Pada Pengobatan Pasien Diabetes Mellitus Perspektif Terhadap Antidiabetik Oral. *J Ilm Kesehat.* 2021;12(2):601–8.
62. Ferawati F, Hadi Sulistyo AA. Hubungan Antara Kejadian Komplikasi Dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Pasien Prolanis Di Wilayah Kerja Puskesmas Dander. *J Ilm Keperawatan Stikes Hang Tuah Surabaya.* 2020;15(2):269–77.
63. Yahya M, Muslikhah S, Rosita F, Nuraini FR, Com YP, Farmasi P, et al. Prescription Patterns for hospitalized Diabetes Mellitus patient at X hospital in November. *J Ilm Kesehat.* 2020;1(2):43.
64. Isnani N, Zaini M, Imam Maulana Al Khalis M, Unggulan Kalimantan P. Pola Peresepan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit Tk.III Dr. R. Soeharsono Banjarmasin. *J Kaji Ilm Kesehat dan Teknol.* 2023;5(1):26–33.
65. Sahay RK, Mittal V, Gopal GR, Kota S, Goyal G, Abhyankar M, et al. Glimepiride and Metformin Combinations in Diabetes Comorbidities and Complications: Real-World Evidence. *Cureus.* 2020;12(9).
66. Nursanti B, Wibiksana A, Astrianti K. Hubungan Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antidiabetes Oral Pada Pasien Dm Tipe 2 Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Di Poliklinik Rawat. 2023;8(1):74–84.
67. Nursing B, Vol J, Mei N, Dwi A, Ca S, Pratama K. Efektivitas Poster dan Kotak Obat dalam Meningkatkan Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Melitus. 2021;2(2):104–12.
68. Studi P, Fakultas N, Kesehatan I, Muhammadiyah U, Kosegeran E, Studi P, et al. Pengaruh Edukasi Kesehatan Terhadap Pengetahuan Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Tk Ii Robert Wolter Mongisidi Manado. 2024;2(1).
69. Rismawan M, Handayani NMT, Rahayuni IGAR. Hubungan Kepatuhan Minum Obat Terhadap Kadar Gula Darah Sewaktu Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. *J Ris Media Keperawatan.* 2023;6(1):23–30.
70. Nenny Triastuti, Detty Nur Irawati, Yelvi Levani RDL. Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kepatuhan Konsumsi Obat Antidiabetes Oral pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Kabupaten Jombang Factors Affecting The Level of Compliance with Oral Antidiabetes Medicine in Diabetes Mellitus Type 2 Patients in Jomb. *J Medica Arter.* 2020;2(1):27–37.
71. Prasetya SA, Irawan A, Rahman S. Hubungan Motivasi Terhadap Kepatuhan Pengobatan Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe Ii. *J Nurs Invent.* 2023;4(1):15–24.

